PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 -	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	"BAND REJECTION FILTER WITH POLES"
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の類がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	DOX IS CHECKED.
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on February 26, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
この出頭の米国出頭番号またはPCT国際出頭番号は、	was filed on <u>February 26, 2</u> 004 as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

Dries Faraira Application(s)		application for which priority is	s claimed.
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-381817	Japan	27/December/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	XD
(番号)	(因名)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed))
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな	る米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit undi	er Title 35, United States Code, Section ovisional application(s) listed below.
国法典第35編119条(e)項の	0利益を主張する。	119(e) of any United States pr	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出願番号)	(出版日)	(出版番号)	(出質日)
奥第35編第120条に基づく。 なるPC丁国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各 35編第112条第1段に規定 PCT国際出版に関示されてい。 出版日と本国内出版日またはP された情報で、達邦規則法典第	なる米国出版についても、その米国法が を主選し、マ米国を指基づく利益 利益を主選第365条 (c) に基本づく利益 特許は 10 にのでは、米国出版政策 をはいい場合に対して、その場合に出版政策 ない場合に出版日との間では、 ないて国際規則1、56とを承認する。 第一条務があることを承認する。	120 of any United States appli International application design and, insofar as the subject mat application is not disclosed in tall International application in the of Title 35, United States Code to disclose information which is Title 37, Code of Federal Regu	manner provided by the first paragraph Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in lations, Section 1.56 which became the of the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	
(出版番号)	(出願日)	(現況:特許許可、係属中	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	
(出版番号)	(出駅日)	(現況:特許許可、係属中	
目つ情報と信ずることに基づくし を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのようが たはそれに対して発行されるいが	その知識に係わる陳述が真実であり、 東述が、真実であると信じられることの 原述などを行った場合は、米国の両 耐金または拘禁、若しくはその両よ な故意による虚偽の原述は、本出頭ま いなる特許も、そのこの宣言する。	and belief are believed to be to were made with the knowledge like so made are punishable by Section 1001 of Title 18 of the	ents made herein of my own statements made on information us; and further that these statements that willful false statements and the fine or imprisonment, or both, under United States Code and that such pardize the validity of the application

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且づ米国特許商権庁と の全ての緊張を選行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

(Supply similar information and signature for third and subsequent

joint inventors.)

The practitioners at BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP or CUSTOMER NO. 2292

書類送付先

Send Correspondence to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP or CUSTOMER NO. 2292 P.O. Box 747 • Falls Church, VA 22040-0747 • U.S.A. Telephone: 703-205-8000 - Facsimile: 703-205-8050

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor			
		Hiromitsu UCHIDA		
発明者の署名	日付	日付 Inventor's signature Date		
		Himmen Whide April 20, 2004		
住所		Residence		
		Tokyo, Japan		
国籍	·	Cilizenship		
		Japanese		
郵便の現先	Post Office Address			
		c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA		
		2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan		
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any			
	•	Morivasu MIYAZAKI		
第二共同発明者の署名	目材 ,	Second inventor's signature Date		
		Morgan Myanal April 20, 200		
住所		Residence		
		Tokyo, Japan		
四報		Citizenship Japanese		
•				
郵便の冗先		Post Office Address		
		c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA		
		2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan		
•		Tokyo 10 <u>0</u> -8310 Japan		

(第三以下の共岡発明者についても同様に記載し、製名を

すること)

第3の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of third joint inventor, if any, Yoshihiko IMAI
同第3発明者の署名 日付	Third Inventor's signature Date Yushikko Imai April 20, 2004
住所	Residence Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第4の共同発明者の氏名(該当する場合)	. Full name of fourth joint inventor, if any, Norio UMEMURA
同第4発明者の署名 日付	Fourth Inventor's signature Date Norto Umemua April 20, 2004
住所	Residence Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
	2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310 Japan
第5の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fifth joint inventor, if any, Junko NAKAYAMA
同第5発明者の署名 日付	Fifth Inventor's signature Date Quelo Nakayama April 20, 2004
住所	Residence
国籍	Kanaqawa, Japan Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o Mitsubishi Electric
	Logistics Support Co. Ltd. 730-11 Kamimachiya, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0065 Japan

同第6発明者の署名 日付 Sixth Inventor's signature Date April 20, 2004 住所 Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address C/O Mitsubishi Electric Logistics Support Co. Ltd.	第6の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of sixth joint inventor, if any, Hirotaka KAMINO
接続 Residence Kanaqawa, Japan	同第6発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature Date
国籍 Citizenship Japanese 郵便の宛先 Post Office Address C/O Mitsubishi Electric Logistics Support Co. Ltd. 730-11 Kamimachiya, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0065 Japan 第7の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of seventh joint inventor, if any, 同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 回籍 Citizenship	住所		Residence
野便の宛先 Post Office Address c/o Mitsubishi Electric Logistics Support Co. Ltd. 730-11 Kamimachiya, Kamakura-shi, Kanagawi 247-0065 Japan 第7の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of seventh joint inventor, if any, 同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 位所 Residence 位所 Residence 位所 Residence Citizenship	国籍		Citizenship
第7の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of seventh joint inventor, if any, 同第7発明者の署名 日付 Seventh Inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 「Full name of eighth joint inventor, if any, 「同第8発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 「同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence	郵便の宛先		Post Office Address c/o Mitsubishi Electric Logistics Support Co. Ltd. 730-11 Kamimachiya, Kamakura-shi, Kanagawa
住所 Residence 国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第7の共同発明者の氏名(該当する場合)	
国籍 Citizenship 郵便の宛先 Post Office Address 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 「同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	同第7発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature Date
郵便の宛先 Post Office Address 第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	住所		Residence
第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	国籍		Citizenship
第8の共同発明者の氏名(該当する場合) Full name of eighth joint inventor, if any, 同第8発明者の署名 日付 Eighth Inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	郵便の宛先		Post Office Address
住所 Residence Citizenship	第8の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of eighth joint inventor, if any,
国籍 Citizenship	, 同第8発明者の署名	日付	Eighth Inventor's signature Date
	住所		Residence
郵便の宛先 Post Office Address	国籍		Citizenship
	郵便の宛先		Post Office Address
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		